CORÉIDES NOUVEAUX DE LA RÉGION DU KILIMANDJARO ET DU MERU

par **H. Schouteden**

Dans les Wissensch. Ergebn. Schwed. Zoolog. Exped. Kilim. Meru, XII, 9, pp. 154-158 (1910), j'ai donné la liste des espèces de Coréides rapportées par le Prof. Sjöstedt de son expédition au Kilimandjaro et au Meru. Les espèces nouvelles y ont été simplement mentionnées, les descriptions en sont données ci-dessous.

CLETUS ORIENTALIS nov. spec.

D'un flavescent jaunâtre. En dessus, couvert d'une ponctuation assez dense noire ou brun noir, plus serrée sur la région basale (y compris les angles latéraux) du pronotum, où les espaces séparant les points sont assombris; les côtés de la tête, de même que les côtés antérolatéraux du pronotum (les angles latéraux exclus) et la partie antérieure du lobe postérieur (sauf légère prolongation de la région à ponctuation noire antérieure) à ponctuation brunâtre pâle ou même incolore; le bord de la corie pâle à la base, la zone apicale de celle-ci légèrement rougeâtre, la ponctuation brun rougeâtre plus ou moins intense. Il y a donc contraste net de couleur entre la base et les côtés du pronotum et la région antérieure du lobe postérieur, ainsi que le lobe antérieur; de même, entre les côtés et le milieu du dessus de la tête, la ligne externe de la région médiane est noire ou, du moins, plus sombre en général.

Tête avec un petit point noir à la base des tubercules antennifères, devant l'œil, et un trait longitudinal noir à la base de chaque côté, derrière l'œil.

Connexivum non maculé, le bord externe à ponctuation plus ou moins foncée. Corie à nervures plus ou moins pâles; membrane enfumée, à nervures sombres.

En dessous, la tête offre un deuxième trait noir entre le trait postoculaire et la ligne médiane; ce trait part de la base également. La poitrine avec : 1° une série de deux points noirs sur chaque segment marquant les hanches et, au pro- et mésosternum, un point sur les hanches en avant; 2° trois points sur chacun des segments, en une ligne continuant le trait noir postoculaire; 3° un point sur ces segments plus en dehors. Ventre avec : 1° une série de points noirs au bord postérieur des segments 1 à 5 (un sur chaque segment); 2° en région médiane, les points suivants au bord postérieur des segments : 6 sur le 2e, 6 sur le 3e, 4 sur le 4e, 4 sur le 5e.

Tête à région médiane plus claire; de même pour la poitrine, dont une étroite bande, en dehors de la ligne intermédiaire de points, est également plus claire; ventre avec une bande médiane et une bande continuant celle des hanches, claires. Ponctuation plus fine sur le ventre, s'effaçant en région médiane.

Antennes brunes, sauf le 4e article, jaune à part l'extrême base. Pattes légèrement rembrunies, à ponctuation brunâtre.

Pronotum à angles latéraux prolongés nettement en une épine aiguë transversale, denticulés en arrière, l'épine légèrement relevée.

Antennes à premier article dépassant le sommet de la tête ; 1 et 2 subégaux, 3 un peu plus petit, 4 le plus petit, fusiforme. Rostre atteignant les hanches postérieures; 2 plus long que 4 qui est légèrement plus long que 3.

Cette espèce semble commune dans la région du Kilimandjaro et du Meru, où M. Sjöstedt l'a recueillie dans les localités que voici :

Kilimandjaro : Kibonoto-Niederung, I, IX, X; Kibonoto Kulturzone, VIII-IX; Kibonoto 1300-1000 m., X; Obstgartensteppe, XII. — Meru-Niederung, I; Meru-Regenwald, 3000, I.

Je l'ai également vue de l'Usambara (ma collection).

CLETUS SJOSTEDTI nov. spec.

D'un flavescent clair ou brunâtre. En dessus paraissant au premier abord brun terne à cause de la ponctuation dense et régulière, avec le bord latéral de la tête (et la bordure interne de l'œil), le bord antérolatéral du pronotum (sauf l'angle latéral), une ligne médiane de la tête se continuant sur le pronotum, les bords et la ligne médiane de l'écusson, le bord externe basal de la corie, son bord apical plus largement, et les nervures voisines plus distinctement, pâles ; le bord apical de la corie et les nervures lisses ; la membrane cuivré brun. Connexivum noirâtre jusqu'au segment 4, les 5e et 6e pâles, le 5e avec une portion sombre apicale interne. Antennes brunâtres, concolores.

En dessous : tête avec une tache de chaque côté à la base et une tache postoculaire, noires. Poitrine avec une série de points près des hanches, une série médiane de trois points nets, une série externe de trois points indistincts, noirs. Ventre flavescent brunâtre ou testacé brunâtre, avec une série de points continuant la série intermédiaire de la poitrine ; en région médiane, sur la base et l'apex des segments 2-6 des séries transversales de points (formant également des séries longitudinales) : 3-2-2-2-2 ; en outre des points épars. Une fascie plus ou moins rembrunie court le long de l'inser-

tion des hanches et se prolonge sur le ventre ; en dehors un peu rembruni également.

Antennes assez robustes, le 1er article et la tête subégaux, le 2e le plus long ; 1 et 4 subégaux, 3 un peu plus court; 1 entièrement granuleux. Pattes à fémurs postérieurs portant en dehors une série de cinq points noirs. Rostre atteignant la base du ventre ; 2 nettement plus long que 4, 3 plus court que 4. Angles apicaux des segments abdominaux peu saillants.

Cette espèce est voisine du *Cl. lituripennis* St. dont elle est toutefois fort distincte. Elle se rapproche davantage du *Cl. decoratus* Dist. Elle a été recueillie par M. Sjöstedt dans les localités que voici :

Meru : Flusspferdseen, XII; Niederung, XII.

CYLLARUS SJOSTEDTI nov. spec.

En dessus, gris brunâtre, à granulations denses brun noir ; les angles basilaires et l'apex de l'écusson blanc ivoire et lisses, la corie avec une petite macule posticale allongée lisse, les segments du connexivum avec le bord externe noir à la base et avec les bords apical et basal flavescents, la ligne basale contournant toutefois en dehors le trait noir basal et angulée donc en dehors. Membrane grise, à nervures brunes anastomosées irrégulièrement. Antennes à 2e article d'un brun noir, l'apex noir ; 3 et 4 noirs ; 2 et 3 avec la base, 4 avec la moitié apicale flavescente (ce dernier avec l'extrême bout sombre).

En dessous gris blanchâtre, à ponctuation-granulation brune plus ou moins foncée. Les pattes avec aux fémurs un anneau antéapical très peu distinct flavescent; aux tibias antérieurs un anneau antémédian et un autre antéapical (l'apex noirâtre); les autres tibias avec un vague anneau antémédian pâle; tarses noirâtres distalement. Ventre avec en dedans des stigmates et un peu plus vers la base des segments, un point noir.

Corps assez déprimé en dessus. Tête courte. Pronotum à côtés antéro'atéraux arqués en dehors et légèrement relevés ; une faible dépression médiane ; les angles latéraux arrondis ; entre eux, en arrière, une légère saillie transversale du disque. Antennes à 2e article le plus long, 3 un peu plus long que 1, 4 subégal à celui-ci ; assez grêles, sauf 1. Rostre ne dépassant pas 'a base du ventre ; 4 le plus long, un peu plus court que 2 et 3 réunis ; 2 nettement plus long que 3.

Long. 12,5 mill. environ.

M. Sjöstedt n'a recueilli qu'un unique exemplaire femelle de cette espèce nouvelle, qui vient se ranger dans le sous-genre *Platycyllarus* de Breddin. Il est étiqueté : Meru-Niederung, I.

MEVANIELLA KILIMANA nov. spec.

Cette espèce nouvelle répond curieusement à la description du *Mevanidea granulifera* Reut., dont toutefois elle diffère par plusieurs caractères qui la font rentrer dans le genre *Mevaniella* : en effet, l'écusson n'est guère convexe, le 4e article du rostre est légèrement plus court que le 2e, le 2e article des antennes est un peu plus court que le 3e; les fémurs postérieurs offrent deux (et non trois épines) plus longues.

Coloration du *Mevanidea granulifera*. Antennes à 2e article un peu plus court que le 3e, celui-ci nettement plus long que le 4e. De chaque côté de la poitrine, une ligne pâle interrompue plus ou moins nette, longitudinale. Ventre du mâle avec sur le 2e segment, de chaque côté, à quelque distance du bord externe, un bourrelet oblique de dehors en dedans, lisse et flavescent; ce deuxième segment noir en dedans de ce bourrelet; sur les segments 4-6 de chaque côté du disque un début de fascie noirâtre ; une légère indication de carène médiane. Membrane à base et une grande tache transversale du disque, d'un brun foncé.

Kilimandjaro : Kibonoto Kulturzone, II; Niederung, I.

Long. (♂) 6.5-7 mill.

Ce petit Coréide répond assez bien également à la description du *M. hystrix* Gerst., de l'Afrique orientale, mais dans l'espèce nouvelle le rostre atteint les hanches intermédiaires, les épines abdominales sont flaves au bout, et la coloration est autre, ferrugineuse et non cendrée.

Par leur spinulation, les genres *Mevaniella* et *Mevanidea* sont si semblables que je me demande s'il n'y aurait pas lieu de les réunir. Ne connaissant pas le *Mevanidea granulifera* en nature, je n'en puis décider.

MEVANIOMORPHA ANNULIPES Reut.

Dans l'ouvrage de Sjöstedt j'ai appelé *M. Reuteri* des *Mevaniomorpha* recueillis au Kilimandjaro par M. Sjöstedt. Ayant entretemps reçu un spécimen de *M. annulipes* provenant du Dahomey, je ne puis en séparer les exemplaires de l'Afrique orientale allemande et le nom *M. Reuteri* est donc à supprimer.

TENOSIUS PROLETARIUS Schaum.

J'ai sous les yeux les deux sexes de cette espèce, et je suis donc à même de confirmer l'hypothèse émise par Bergroth en 1908, que chez le mâle les fémurs postérieurs dépassent l'extrémité de l'abdomen, et chez la femelle pas.

Sur la tête et la partie antérieure du pronotum on distingue une fine ligne, plus ou moins nette, grisâtre ou blanchâtre. Le bord antérolatéral du pronotum est noirâtre ou du moins rembruni.

Le 2e article du rostre est nettement plus long que le 4e, et subégal aux deux derniers réunis. Le pronotum offre deux bandes longitudinales noires étroites bien nettes (plus que ne le montre la figure qu'a publiée Schaum de son espèce). Le bord de l'abdomen présente des taches subapicales noires ou sombres à chaque segment.

Outre les exemplaires rapportés par M. Sjöstedt du Kilmandjaro : Kibonoto Kulturzone, XI ; et du Meru : Niederung, XI-I, j'en ai vu provenant du Congo belge (Popocabacca) et du Sénégal.

TENOSIUS UNIFORMIS nov. spec.

D'Erytrée (Gheleb, IX), je possède une femelle d'une espèce très voisine du *T. proletarius* et que j'ai appelée *T. uniformis*.

Elle diffère de *T. proletarius* par la coloration bien plus grise, presque uniforme (mais avec les mêmes traits et bandes blanchâtres et noirs sur la tête et le pronotum). L'écusson n'a pas la pointe blanc ivoire; la corie n'a pas le limbe extérieur flavescent et est ponctuée en dehors comme sur le reste de sa surface; enfin la corie n'offre pas la tache triangulaire allongée noire qui chez *T. proletarius* est juxtaposée au limbe pâle.

Long. 8,75 mill.

SJOSTEDTINA nov. gen.

Dans les Wiss. Ergebn. Kil. Exp., j'ai cité l'une des espèces nouvelles de Coréides rapportées par M. Sjöstedt sous le nom de *Tenosius Sjöstedti* nov. spec. Les caractères séparant cet Alydien des *Tenosius* vrais sont cependant tels que je suis d'avis qu'il y a lieu de créer pour cette espèce un genre nouveau que j'ai grand plaisir à dédier à mon excellent ami du Musée de Stockholm. Voici les principaux caractères du genre *Sjöstedtina* :

Forme générale du corps comme *Tenosius*. Tête à cou net, avec les yeux plus saillants par conséquent que chez *Tenosius*. Le pronotum à bord antérieur moins large que la tête avec les yeux; guère convexe, plutôt plus large que long, les côtés antérolatéraux à peu près droits, les angles latéraux non ou à peine proéminents; la ligne médiane déprimée et non carénée. L'écusson à angle du sommet aigu. Les élytres atteignant ou dépassant légèrement l'extrémité de l'abdomen. Antennes grêles; 4 le plus long, 2 subégal à 3, 1 un peu plus court et dépassant nettement l'apex de la tête. Rostre ne dépassant guère les hanches intermédiaires; 3 n'égalant

pas la moitié de 4, celui-ci légèrement plus court que 2; le 1er article du rostre étalé parallèlement à l'axe du corps dépasse faiblement le bord postérieur de l'œil. Ocelles deux fois plus éloignés entre eux que des yeux. Orifices non prolongés en un long sillon. Les hanches intermédiaires et postérieures largement séparées, celles-ci aussi rapprochées du bord externe qu'entre elles. Fémurs postérieurs robustes, garnis en dessous d'une série d'épines; tibias postérieurs arqués fortement, inermes; les fémurs postérieurs dépassent l'extrémité de l'abdomen chez le ♂, non chez la ♀.

Par les caractères tirés des pattes, etc., ce genre se rapproche de *Tenosius*. La forme de la tête est semblable à celle des *Euthetus*. Par les caractères des orifices, etc., il est bien distinct.

Type du genre : *Sj. Sjöstedti* n. sp.

SJOSTEDTINA SJOSTEDTI nov. spec.

En dessus, ferrugineux ou gris jaunâtre, à pubescence assez longue et dressée sur la tête et le pronotum. Le pronotum offre, de chaque côté de la ligne médiane et près de celle-ci, une étroite bande noire partant de la constriction antérieure et allant vers l'ocelle correspondant. Sur la tête, deux bandes continuent ces bandes, allant en divergeant vers les ocelles, qu'elles englobent en dehors puis se dirigent vers l'œil qu'elles atteignent à la moitié postérieure; en outre les côtés de la tête en arrière des yeux et deux bandes plus ou moins intactes naissant entre les ocelles, près de ceux-ci, et se rapprochant vers l'apex de la tête, noirs. Ecusson avec une tache basale médiane subtriangulaire noire. Pronotum semé plus ou moins de points noirs ou brun foncé. Corie à nervures plus ou moins marquées (au moins la nervure externe et le bord apical) de points semblables. Membrane hyaline à nervures brunâtres.

En dessous, ferrugineux, à pubescence grise; dans les exemplaires bien colorés, la région médiane (tête, poitrine, ventre) est noire. La tête offre en outre deux bandes noires, l'une marginale, l'autre plus interne, longitudinale. La poitrine offre en dehors une bande qui occupe en avant le bord externe du prostethium puis s'en écarte; une bande plus interne longitudinale, et enfin une troisième bande, plus faible et moins nette, près des hanches. Le ventre avec, outre la région médiane, une bande latérale du disque, plus ou moins complète, noire ou brun de poix. Très fréquemment la coloration noire s'étend bien plus, envahissant la presque totalité du ventre et de la poitrine, où il ne reste plus que des bandes plus ou moins distinctes ferrugineuses.

Pattes antérieures et intermédiaires flavescentes ou ferrugineux

pâle, à macules nombreuses brun noirâtre, l'apex et la base des tibias rembrunis. Fémurs postérieurs fortement envahis par la coloration brun ferrugineux ou noirâtre, avec marbrures (plus denses en dessus) pâles. Tibias flaves, à parties basale et apicale noires ou noir brun. Antennes flavescent grisâtre ou ferrugineux, le 1er article distalement et le 4e sauf la base souvent rembrunis. Rostre flavescent-ferrugineux, sauf les 2/3 apicaux de 4.

Bord du ventre flavescent jaunâtre, la suture des segments marquée d'une tache noire; une autre tache en général plus claire sur le milieu du bord externe.

Long. : 8,5-9,25 mill.

Les spécimens que j'ai sous les yeux ont été recueillis dans les localités suivantes : Kilimandjaro, Kibonoto, Kulturzone, IV, XI; Meru-Niederung, XII-I.

AGRAPHOPUS BERGROTHI n. spec.

Jusqu'en 1906 tous les *Agraphopus* connus appartenaient à la faune paléarctique. Bergroth décrivit alors son *Agr. brevicollis*, provenant de Madagascar, et dont la découverte étendit considérablement l'aire de dispersion du genre. L'espèce décrite ici, et que M. Bergroth a bien voulu examiner, montre que le genre est représenté également sur le continent éthiopien. M. Sjöstedt en a recueilli une série nombreuse d'individus, tant ♂ que ♀, dont la coloration parait différer de façon assez constante. En voici la description.

♂. Pubescent, d'un brunâtre très clair ou grisâtre; la tête offrant de chaque côté une ligne noire partant de la base, longeant l'ocelle en dedans puis se continuant sur les bords du tylus; en outre un trait noir médian sur le disque et de chaque côté un autre trait en dehors de l'ocelle. Pronotum avec les côtés blanchâtres-flavescents; avec de chaque côté deux bandes longitudinales, plus ou moins marquées, l'une près de la ligne médiane, l'autre près du bord extérieur (partant de la base), sombres, brunâtres ou noirâtres; une macule noire lisse marque les cicatrices en dehors et parfois aussi en dedans; ponctuation dense et assez forte, surface comme corodée. Ecusson à sommet flavescent-blanchâtre. Corie transparente, mais à nervures et limbe externe opaques, colorés comme le reste du corps ou parfois rembrunis ou noirâtres, au moins partiellement. Dessous avec à la tête et la poitrine une bande submarginale sombre, plus ou moins marquée; au pro-, méso- et métastethium une tache ou trait noir lisse en avant, sur cette bande; poitrine à ponctuation dense et forte, corodée. Ventre lisse, à bande submarginale continuant la bande de la poitrine, mais plus foncée, plus ou moins complète, d'un brun plus ou moins intense, ou même noire;

les stigmates voisins de cette bande, en dehors, et blanchâtres-flavescents; la ligne médiane rembrunie ou noire; le limbe externe pâle. — Antennes brunes. le 4e article brun-noir, sauf la base. Rostre à apex noir. Pattes brunâtre plus foncé, les fémurs postérieurs bruns ou brun-noir distalement; ponctuation foncée.

Chez la ♀, la coloration est d'un flave-grisâtre ou roussâtre, la tête avec les deux lignes noires percurrentes et la ligne discale indiquées chez le ♂. Pronotum comme chez le ♂ avec 4 bandes sombres et 2 ou 4 macules noires. Ecusson à bords latéraux et ligne médiane plus clairs, l'apex flavescent. Poitrine comme le ♂; le mésosternum rembruni ou noirâtre de chaque côté du sillon médian. Ventre à bande plus claire, englobant sur chaque segment une macule noire médiane ou postmédiane. Pattes claires à ponctuation sombre, les tarses rembrunis ou noirâtres distalement. Antennes plutôt pâles, le premier article à traits longitudinaux noirs ou sombres, les 2e et 3e sombres à l'apex, la 4e sombre sauf la base.

Chez la ♀ la tête est semée de petits tubercules pâles, bien nets; le pronotum en offre aussi quelques-uns en avant, plus ou moins marqués; de même le ventre est constellé de taches pâles subtuberculées et la poitrine latéralement en offre quelques-unes également. Chez le ♂, c'est à peine si l'on en devine quelques-uns, en général.

Le pronotum n'est pas deux fois aussi large à la base que long, et ses côtés antéro-latéraux sont nettement sinués. Les élytres peuvent ou bien dépasser l'apex de l'abdomen, ou bien l'égaler, ou bien aussi ne pas l'atteindre, cela même chez les ♀. Les antennes ont le 1er article atteignant l'apex de la tête, le 2e à peine plus long que le 3e, le 4e presque égal à celui-ci. Le rostre atteint les hanches postérieures; le 2e article égale les deux derniers réunis, le 4e égale plus de deux fois le 3e.

Long. (♂ ♀) 4.5-6.75 mill.

Les exemplaires rapportés par M. Sjöstedt portent les indications suivantes : Kilimandjaro : Kibonoto 1,300-1,900 m., XII; — Meru-Niederung, I, X, XII. — Dans l'ouvrage mentionné plus haut, cette espèce nouvelle, par suite d'une erreur regrettable, a été citée sous le nom d'*Euthetus parvus*. Elle n'a aucun rapport avec ce genre !